# 2. Gestion de Projet (complétée)

**Gestion de Projet – Esportify** 

## 1. Méthodologie

### Cycle court

→ Découpage en modules indépendants (authentification, gestion événements, modération, chat...).

### • Approche modulaire

→ Chaque fonctionnalité a été conçue, testée puis intégrée séparément.

#### • Développement local

→ Utilisation de XAMPP pour l'environnement local, base MariaDB via phpMyAdmin.

### • Test unitaire manuel

→ Chaque module est testé à l'issue de son développement avant intégration globale.

### 2. Outils utilisés

• IDE: Visual Studio Code

• Contrôle de version : Git (GitHub, branches dev/main)

• Base de données : MariaDB (phpMyAdmin)

• Environnement serveur : XAMPP

### 3. Organisation du projet

• Arborescence:

- o /front/: pages HTML, JS front-end, assets
- o /back/: scripts PHP, requêtes SQL, includes, contrôleurs
- JS séparés :
  - dashboard.js: gestion du back-office
  - event-repo.js : affichage dynamique des événements
  - navbar.js: gestion menu
  - login.js, main.js, galerie.js, etc.
- **Dossiers** distincts pour chaque usage, facilite la maintenance et le debug.

## 4. Suivi & Planning

- **Etapes** validées à chaque module terminé (back → front → intégration → tests).
- **Planning souple**: priorisation sur les composants structurants (auth, back, base, logique).
- **Documentation continue** : chaque script documenté et sauvegardé (Git).

## 5. Travail d'équipe / Autonomie

Projet réalisé en autonomie, avec auto-évaluation continue et gestion des risques (sauvegardes régulières, versionning).

## 6. Déploiement

- Serveur cible : AlwaysData (dépôt en ligne)
- **Déploiement manuel** avec tests finaux, contrôle du bon fonctionnement des principaux parcours utilisateurs (connexion, inscription, création d'événement, modération, etc.)